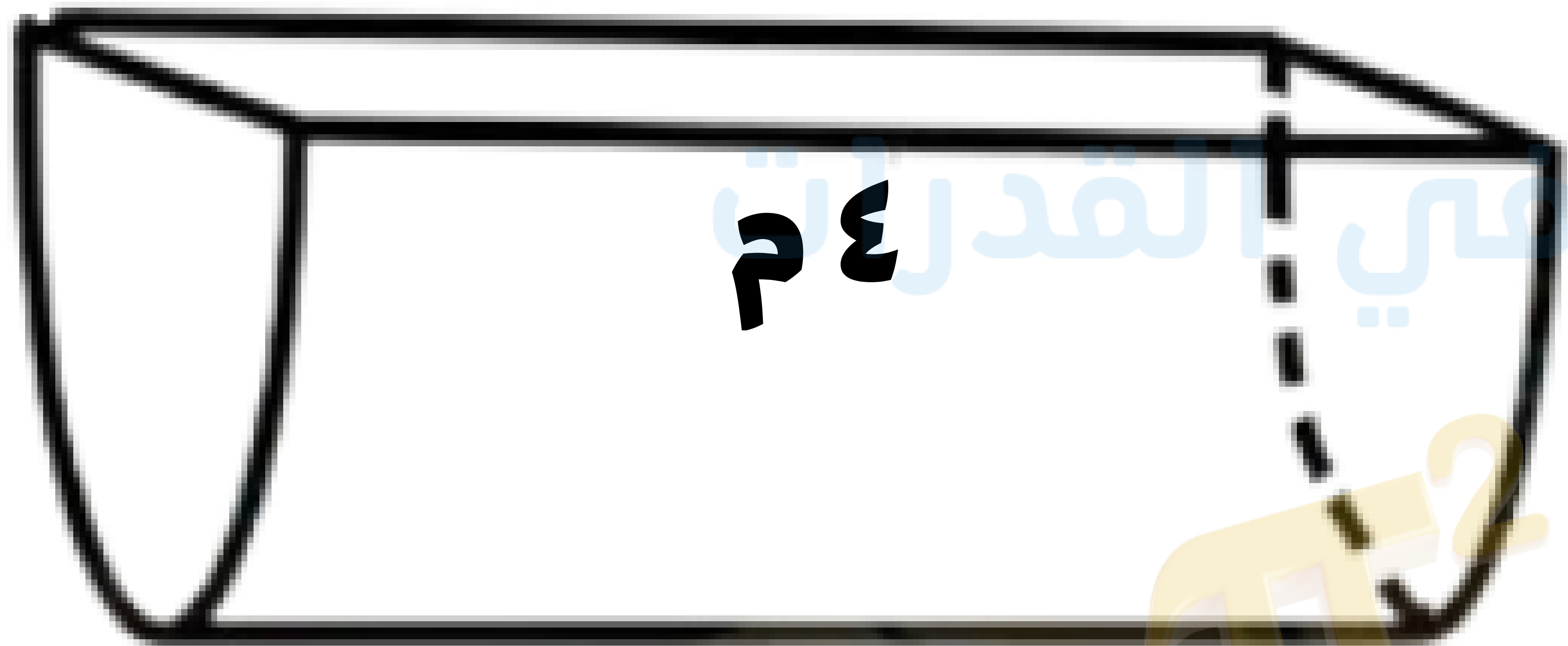
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عوض فضل

الملف الواحد والثلاثون
{محلول}



سؤال 1

مسبح مربع الشكل ، كم متر مكعب سعة المسبح تقريبا ؟



أ ٩

ب ١٠

ج ١٦

د ٢٥

سؤال 2

أربع أنواع فطائر (جبن - زعتر - لبنة - تونة) اسعارهم (١ - ٢ - ٣ - ٤) ريال علي الترتيب ، إذا اشتري أحمد ٥ فطائر بسعر ١٤ ريال ، ما هي الفطيرة التي اشتري منها مرتين ؟

أ جبن

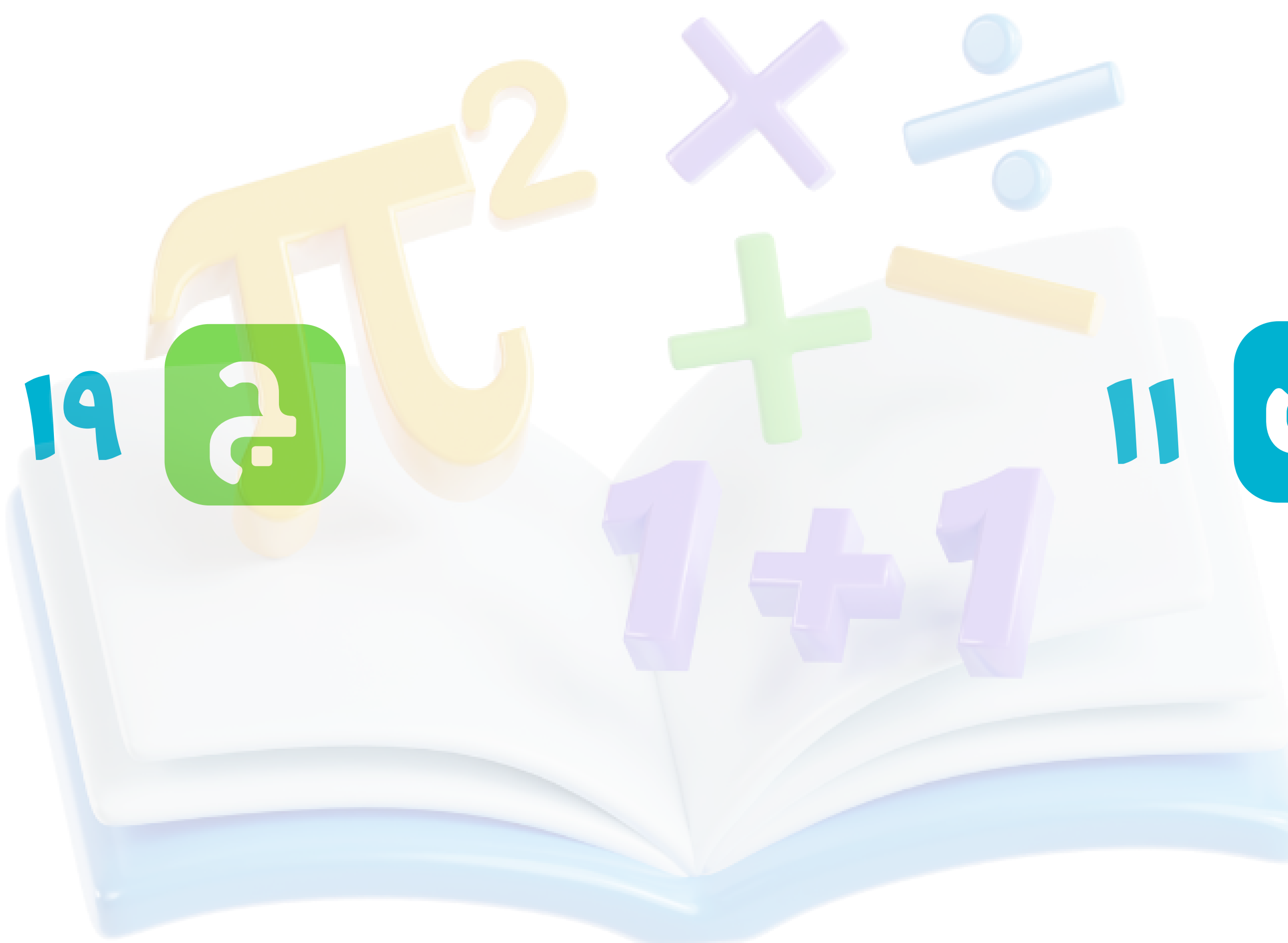
ب زعتر

ج لبنة

د تونة

سؤال 3

إذا كان المتوسط الحسابي للأعداد ٥ ، ٩ ، ص يساوي ١١ ، ما قيمة ص ؟



أ ٩

ب ١١

ج ١٩

د ٢١

سؤال 4

إذا كان عمر سعد أكبر من عمر أخوه صالح ب ٥ سنوات ، وبعد ٣ سنوات يصبح عمره مثلي عمر أخوه ، فما عمر سعد الآن ؟



أ ٧

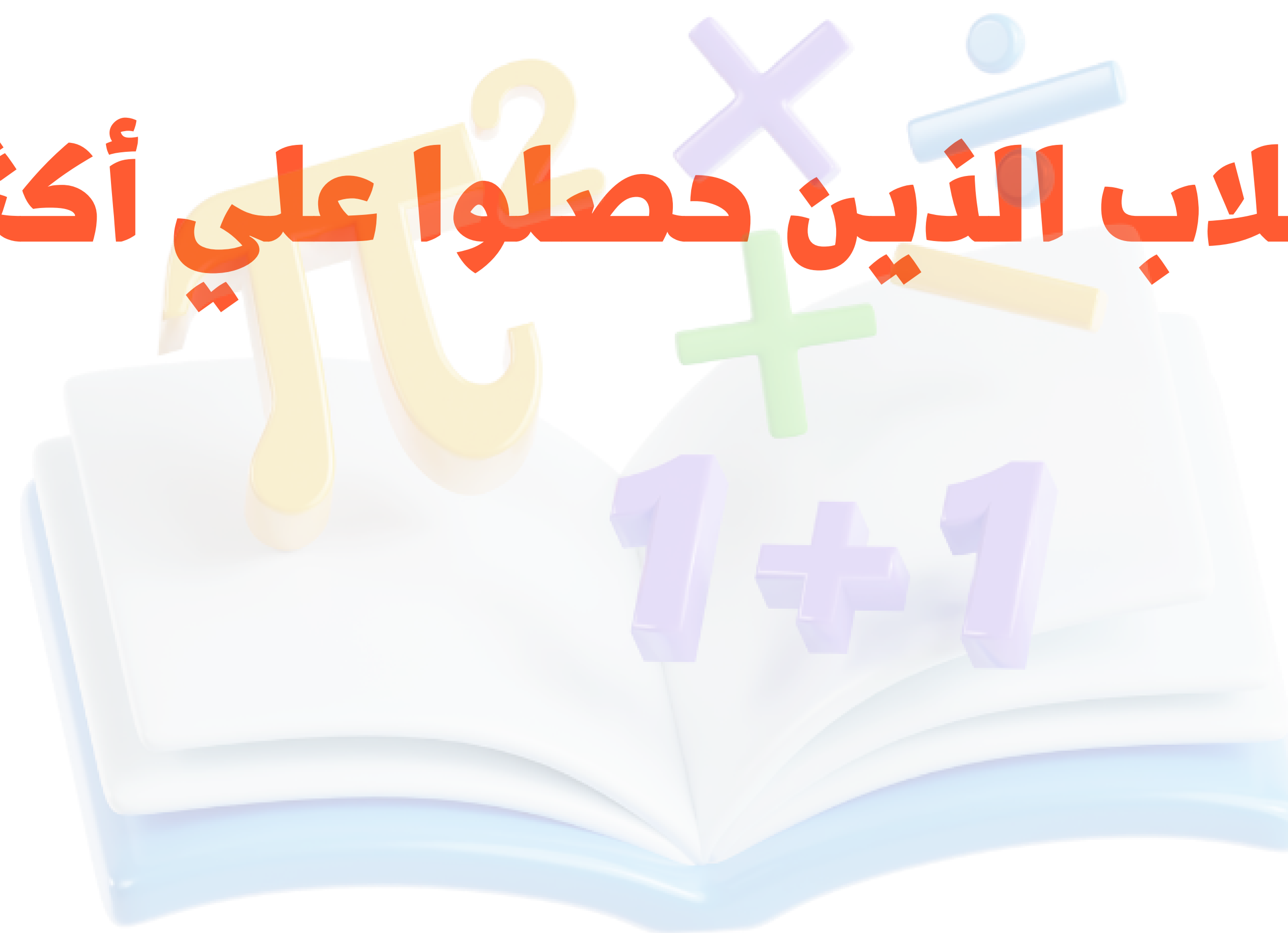
ب ٨

ج ١١

د ١٤

سؤال 5

حصل جميع الطلاب علي درجة أقل من ٦٥ درجة ماعدا ٤ طلاب ، قارن بين :



-القيمة الأولى : عدد الطلاب الذين حصلوا علي أكثر من ٦٥ درجة

-القيمة الثانية : ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

حصل جميع الطلاب علي درجة أقل من ٦٥ درجة ماعدا ٤ طلاب

قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد الطلاب الذين حصلوا علي ٦٥ درجة فأكثر

-القيمة الثانية : ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

مع حنان ٥ بطاقات عليها خمسة أعداد متوسطهم ٨٥ ، ومجموع أربع أعداد = ٣٢٠ ، ما العدد علي البطاقة الخامسة ؟

أ ٧٥

ب ٩٥

ج ١٠٥

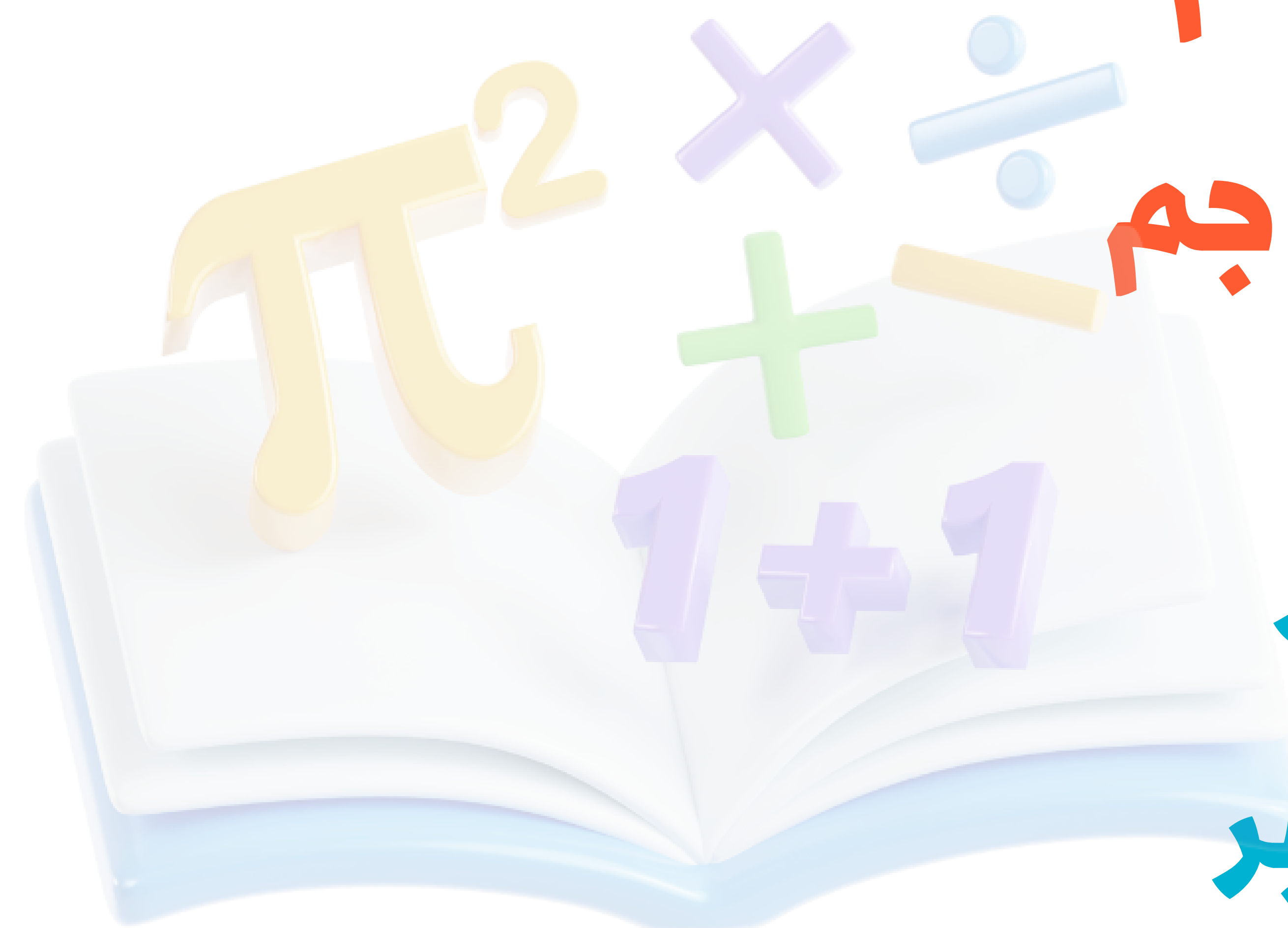
د ١١٠



سؤال 8 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٨٠ كجم

-القيمة الثانية : ٧٥٠٠٠ جم



أ القيمة الأولى أكبر

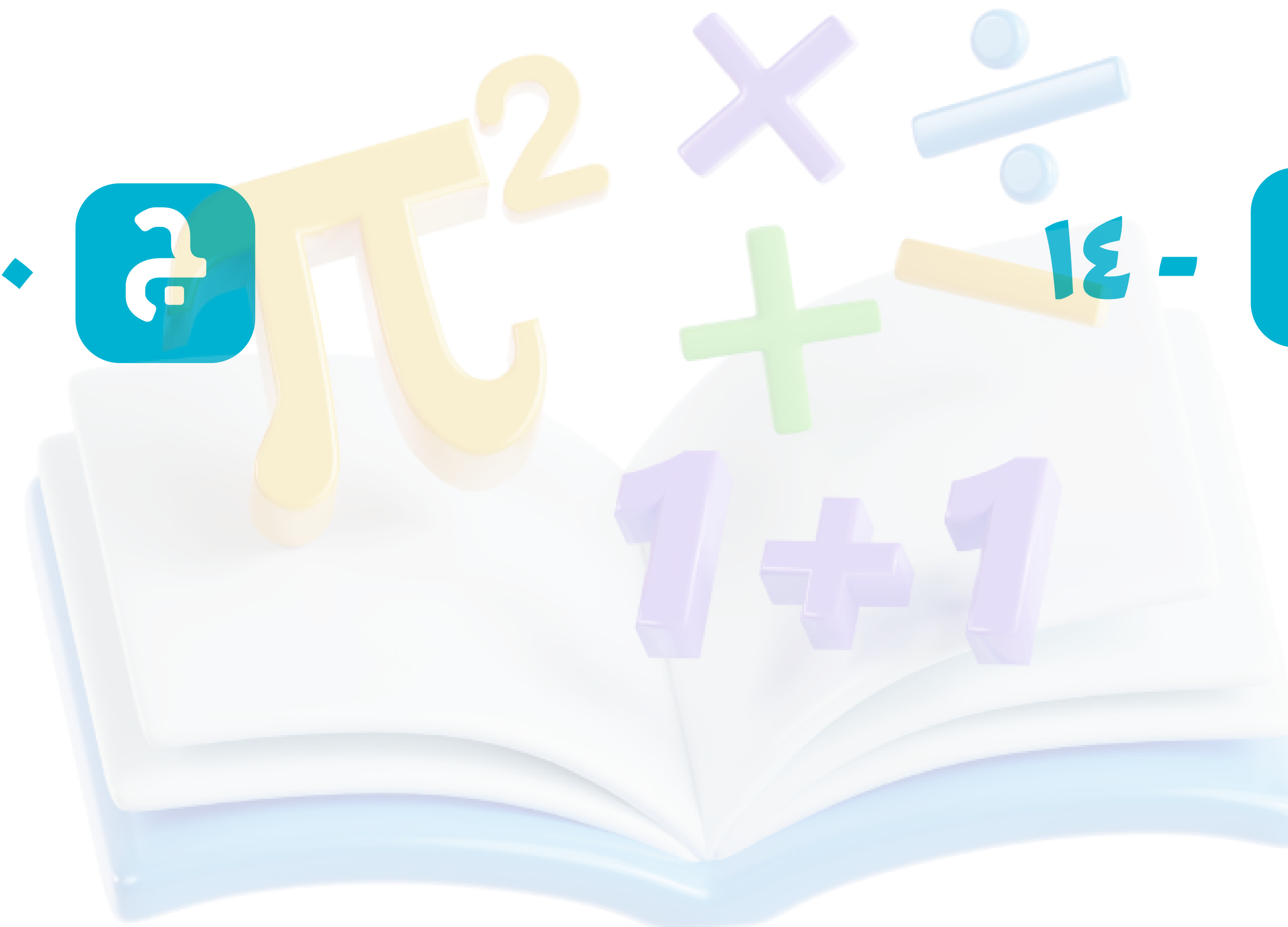
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

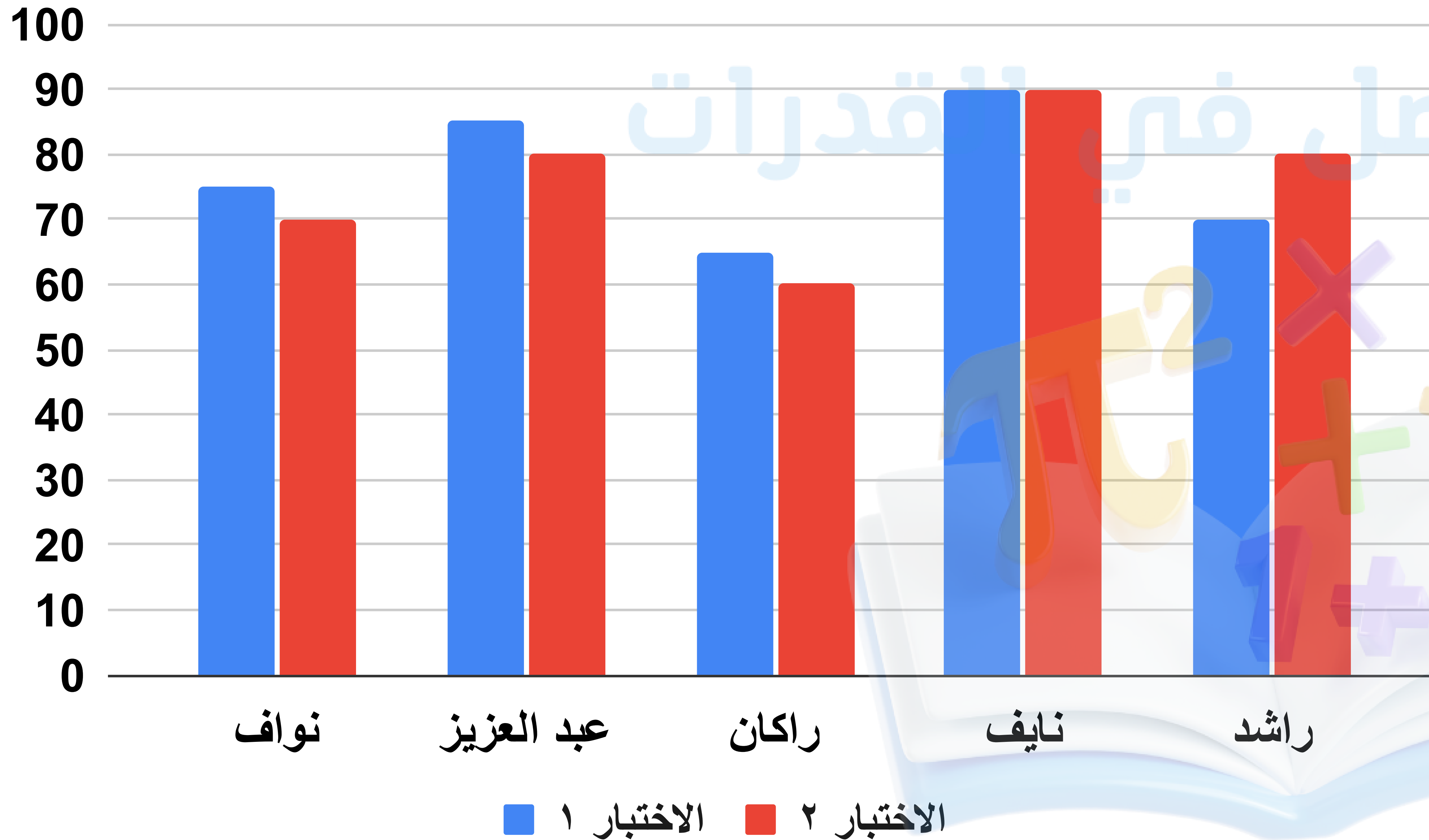
٤ - ٢ (٤ + ٣) = ...



أ -١٠ ب -١٤ ج ١٠ د ١٤

سؤال 10

ما الطالب الأعلي معدل دراسي ؟



أ نواف

ب عبد العزيز

ج راكان

د نايف

سؤال 11

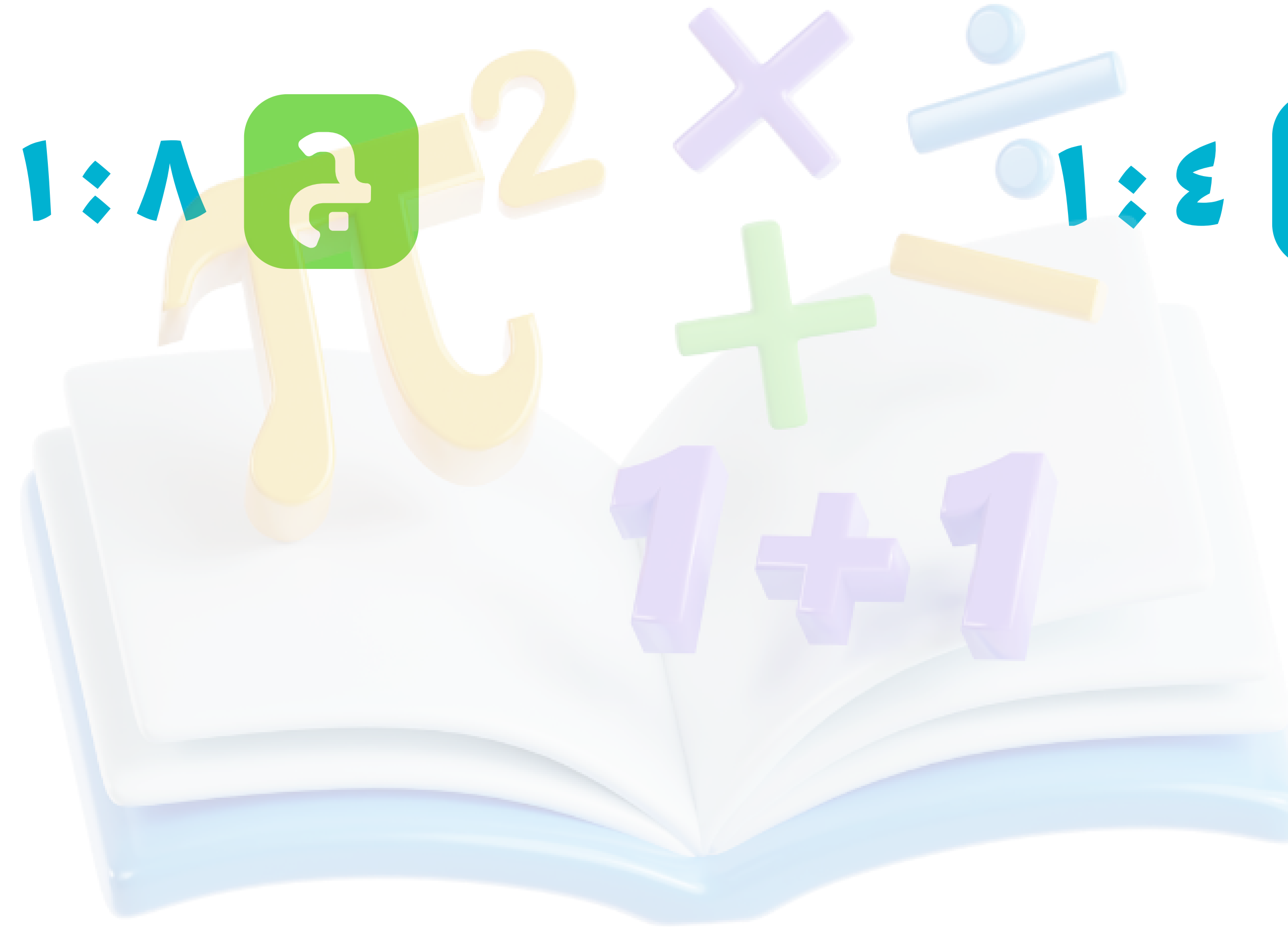
ما نسبة حجم مكعب حرفه ٤ سم إلي حجم مكعب طول حرفه ٢ سم ؟

أ ١:٢

ب ١:٤

ج ١:٨

د ١:١٦



سؤال 12

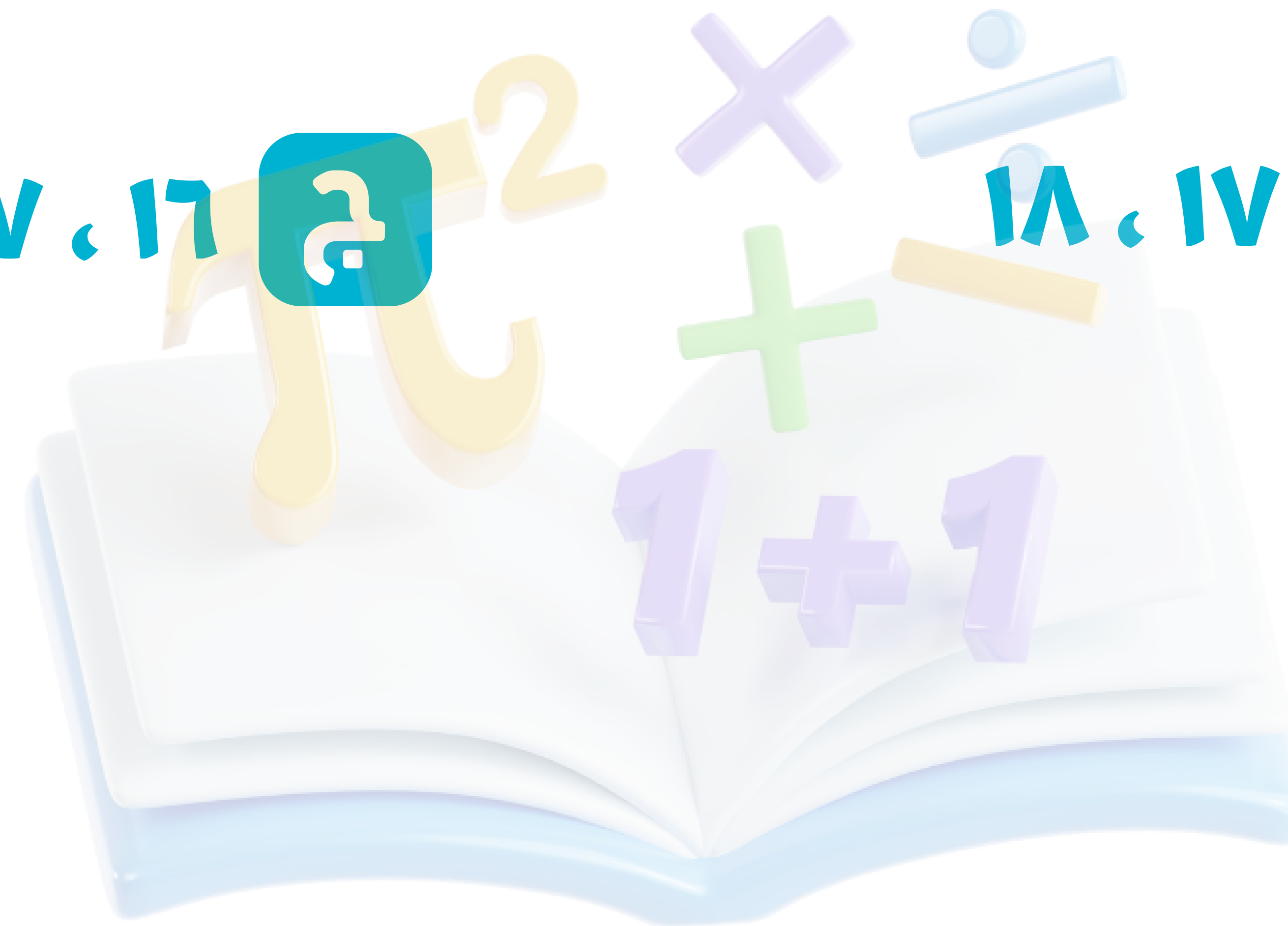
متوسط الأعداد : ١٤ ، ٢٠ ، ١٠ ، ٢٧ ، ١٥ ، ٢٥ يساوي متوسط العددين ....

أ ١٨ ، ١٩

ب ١٧ ، ١٨

ج ١٦ ، ١٧

د ١٥ ، ١٦



سؤال 13

إذا كان ن = ٢ قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{ن\,(ن - ١)}{ن + ٦}$

- القيمة الثانية : $\frac{١}{ن}$



أ القيمة الأولى أكبر

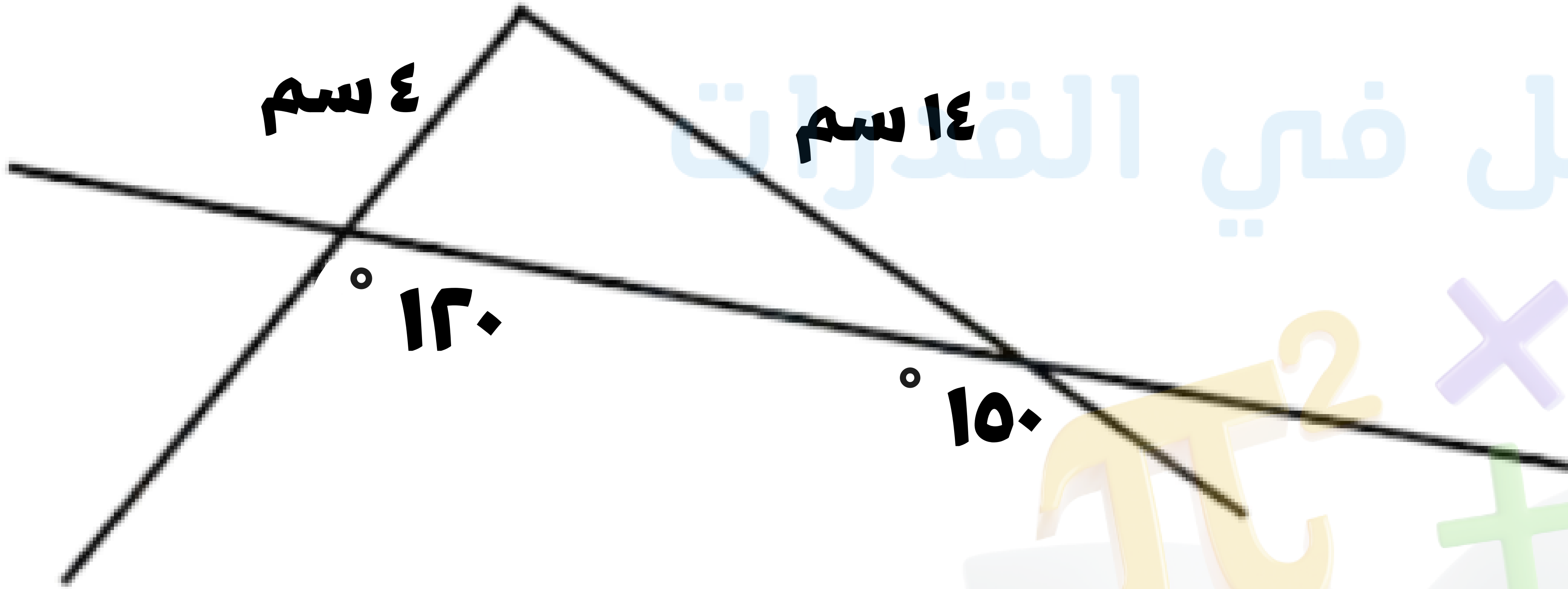
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

أوجد مساحة المثلث ؟



أ ١٤

ب ٢٨

ج ٤٢

د ٥٦

سؤال 15

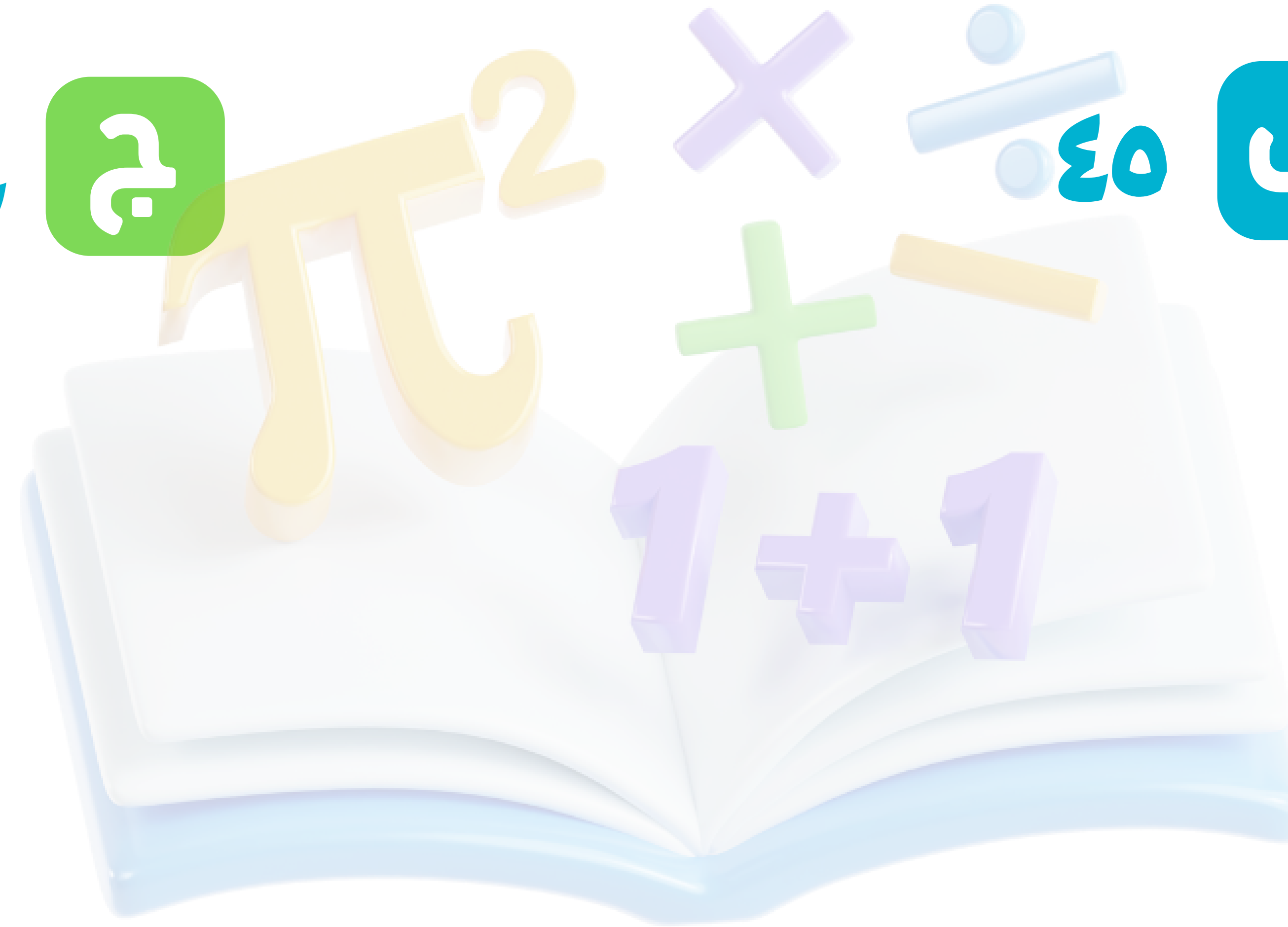
٩ صناديق بداخل كل صندوق ٥ صناديق ، كم عدد الصناديق ؟

أ ١٤

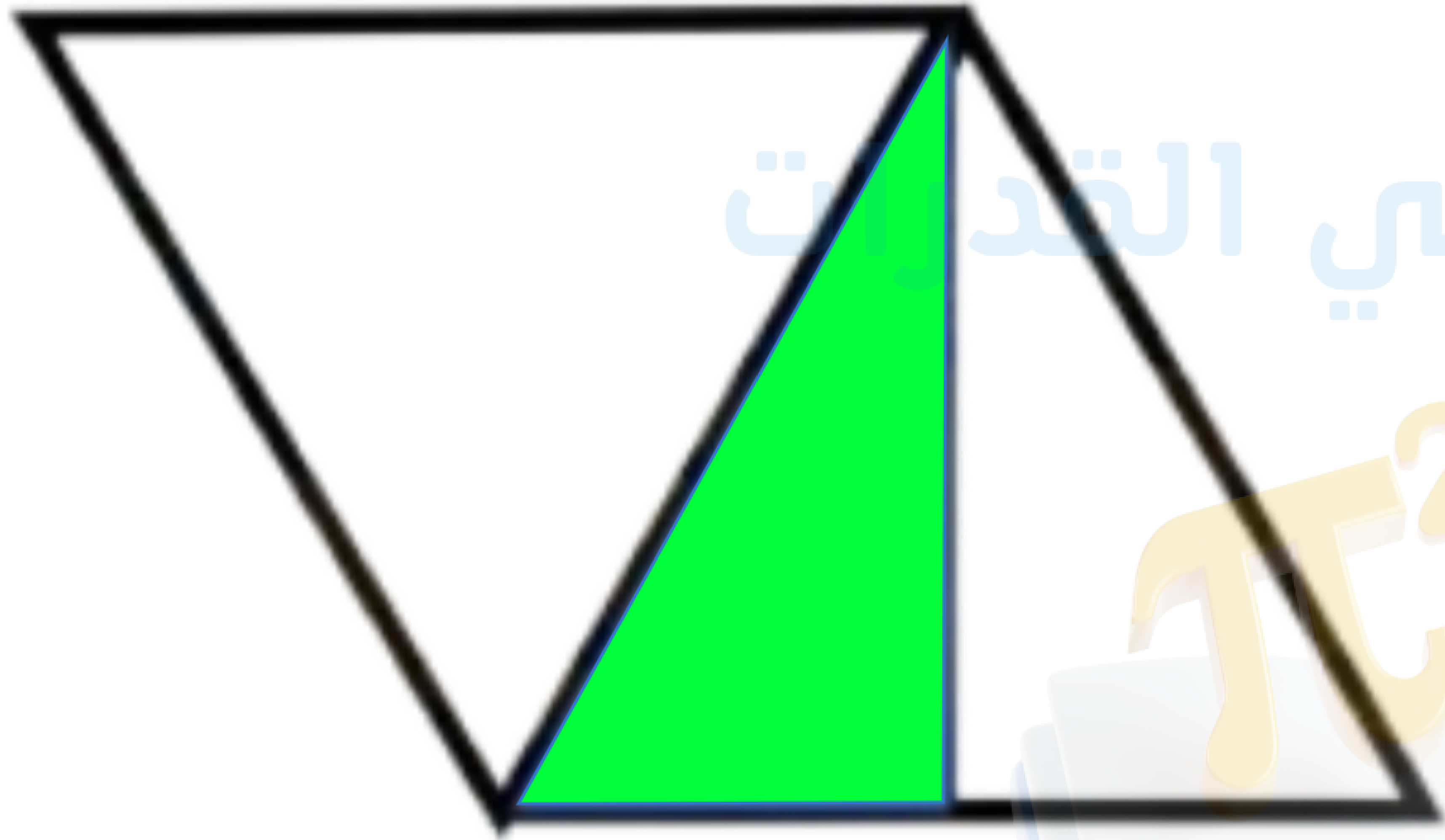
ب ٤٥

ج ٥٤

د ٧٢



سؤال 16



ما نسبة المظلل إلي الشكل؟

أ ١:١

ب ١:٢

ج ١:٣

د ١:٤

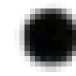
سؤال 17

إذا كان الشكل مربع،

ن مركز المربع ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س -القيمة الثانية : ص





أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

يجري إبراهيم حول حديقة يوميا ٤ دورات لمدة يومين ويجري اسماعيل حول نفس الحديقة ٣ دورات يوميا لمدة ٣ أيام ، قارن بين :

-القيمة الأولى : المسافة التي قطعها إبراهيم

-القيمة الثانية : المسافة التي قطعها اسماعيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

متوازي مستطيلات طوله ٨ سم وعرضه ٢ سم وارتفاعه ٣ سم ، أحسب حجمه ؟

أ ١٣

ب ٢٤

ج ٤٨

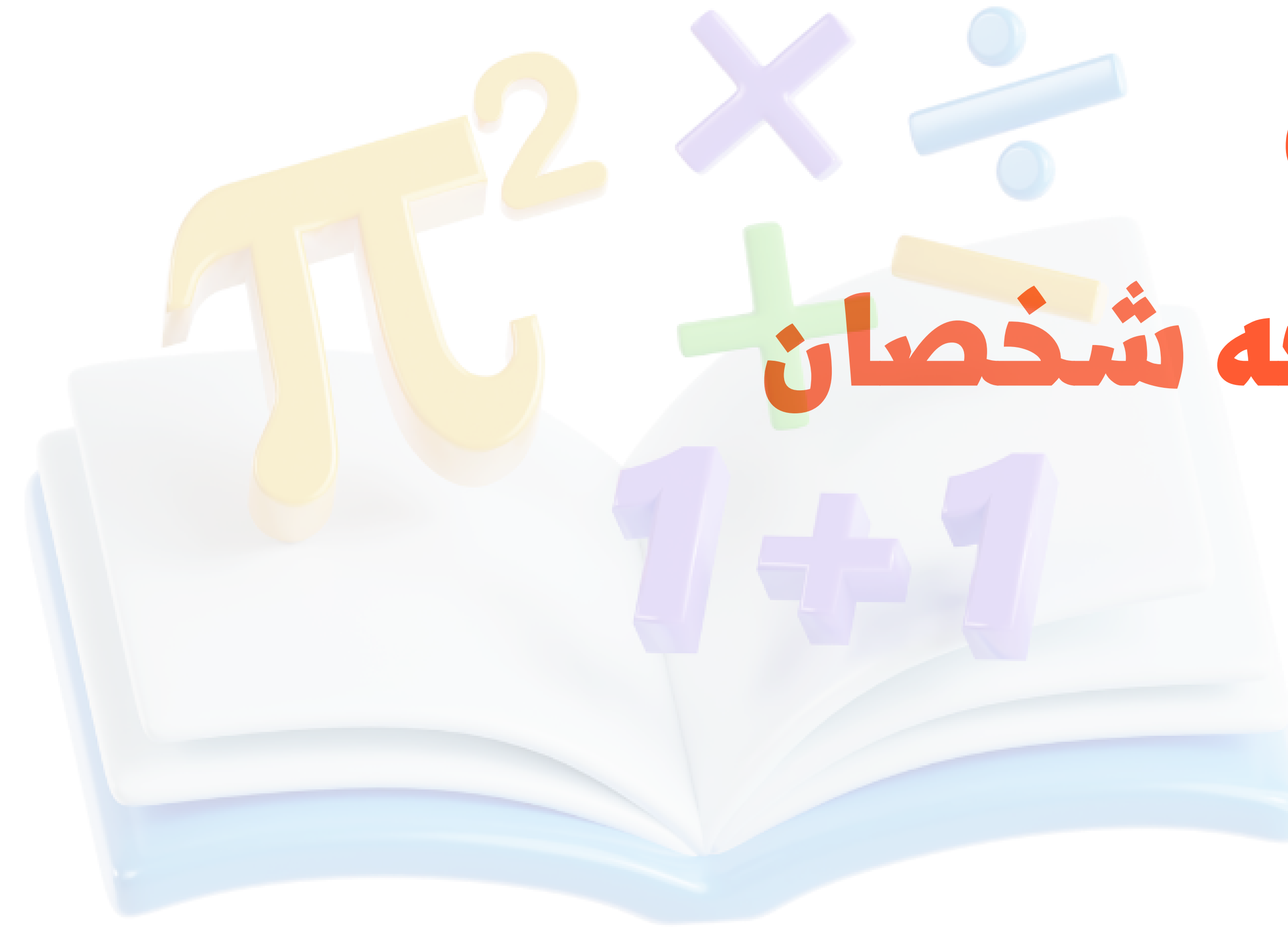
د ٧٢

سؤال 20

ذهب ٥ أشخاص لحفلة ومجموع ما دفعوه ١٠٠٠ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤٠٠ ريال

-القيمة الثانية : ما يدفعه شخصان



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

محمد أكبر من أحمد بسنتين و أحمد أكبر من سعد بسنتين ، عمر أحمد ١٠ سنوات ، ما مجموع أعمار محمد و أحمد وسعد ؟



أ ٢٨

ب ٣٠

ج ٣٢

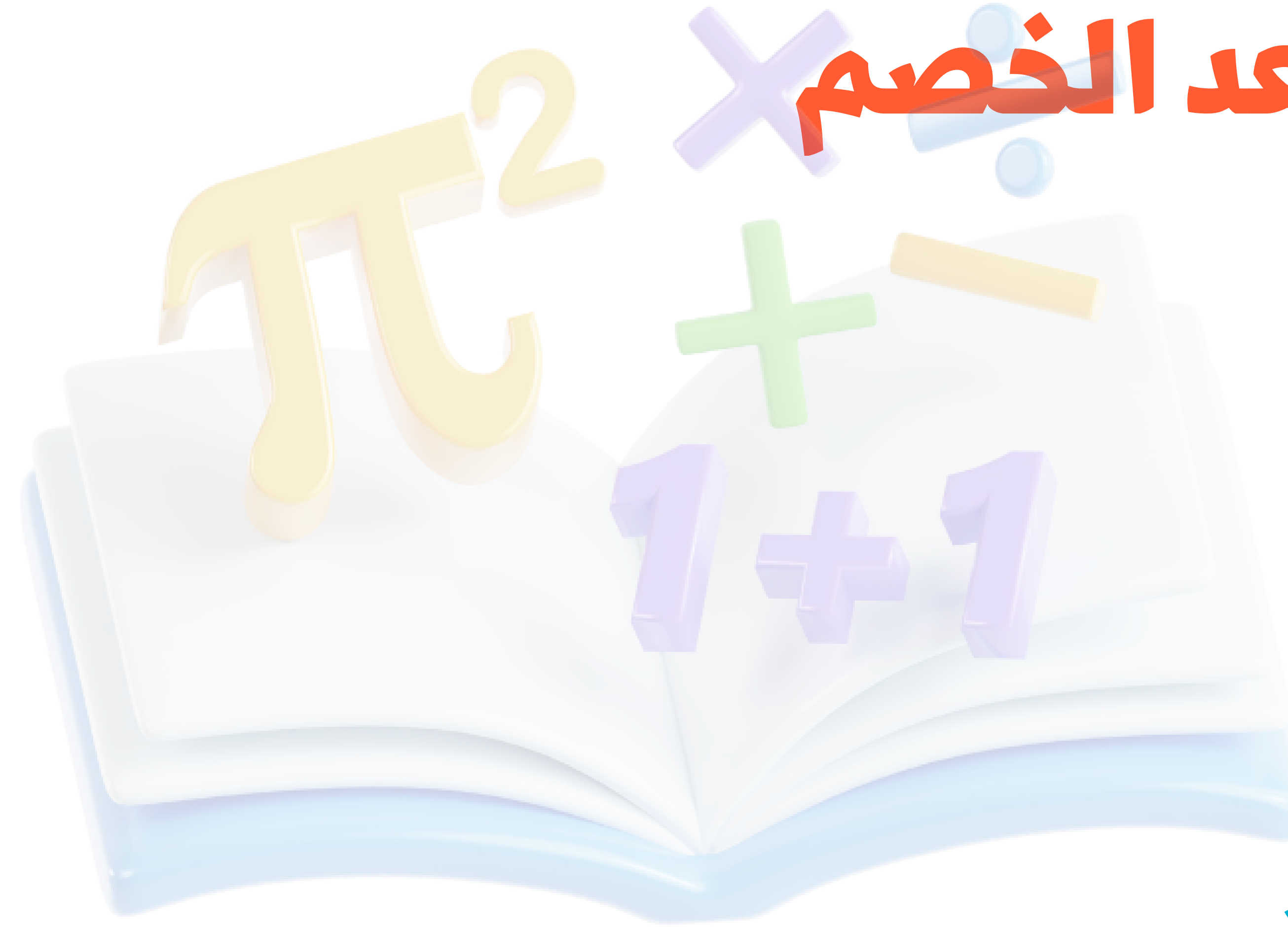
د ٣٦

سؤال 22

جوال سعره ٩٠٠ ريال اشتري شخص الجوال بخصم ١٠ ٪ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : السعر بعد الخصم

-القيمة الثانية : ٨٠٠ ريال



أ القيمة الأولى أكبر

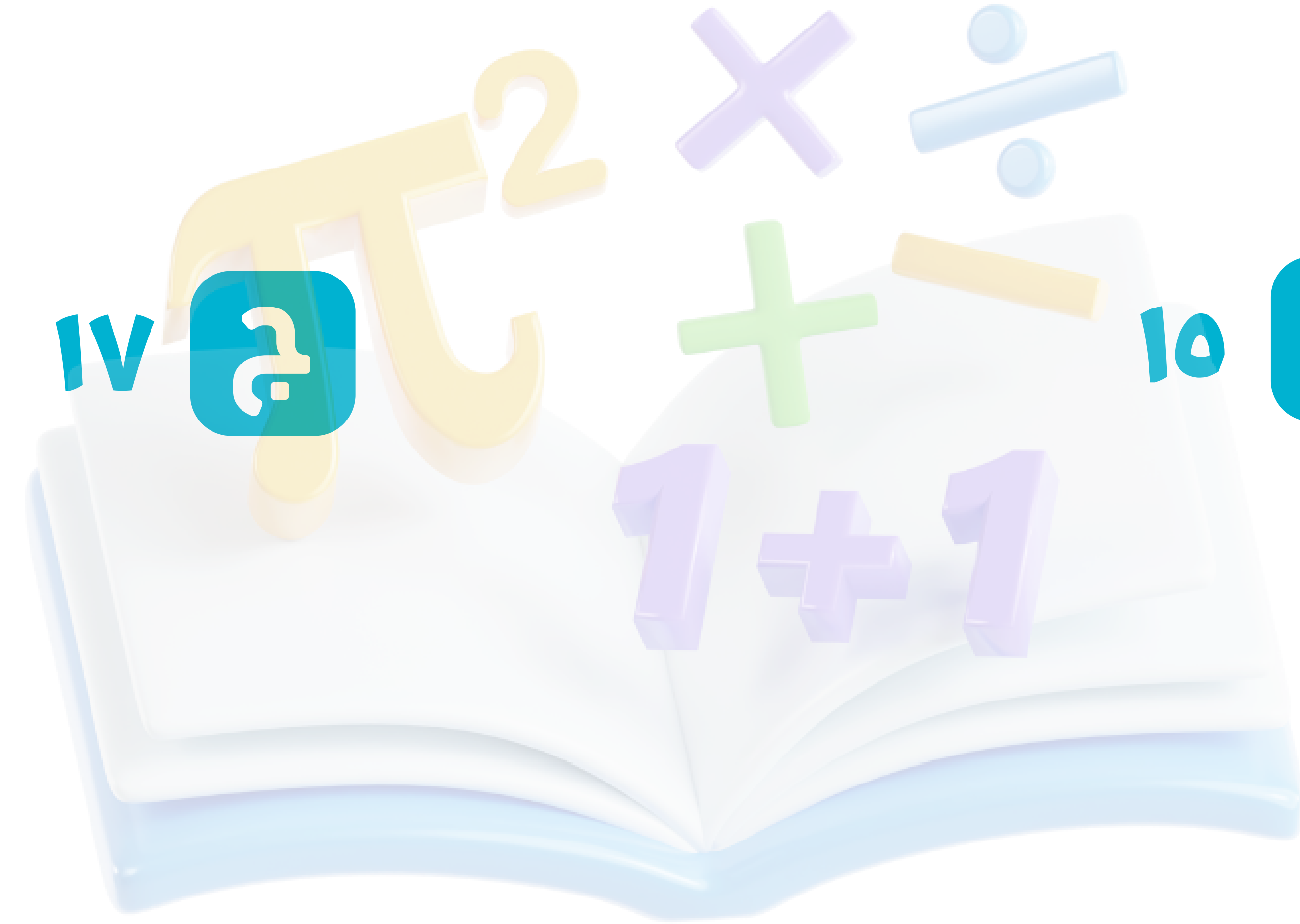
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

سبعة أعداد فردية متتالية متوسطهم ١٧ ، أوجد متوسط أول ثلاثة أعداد ؟



أ ١٣

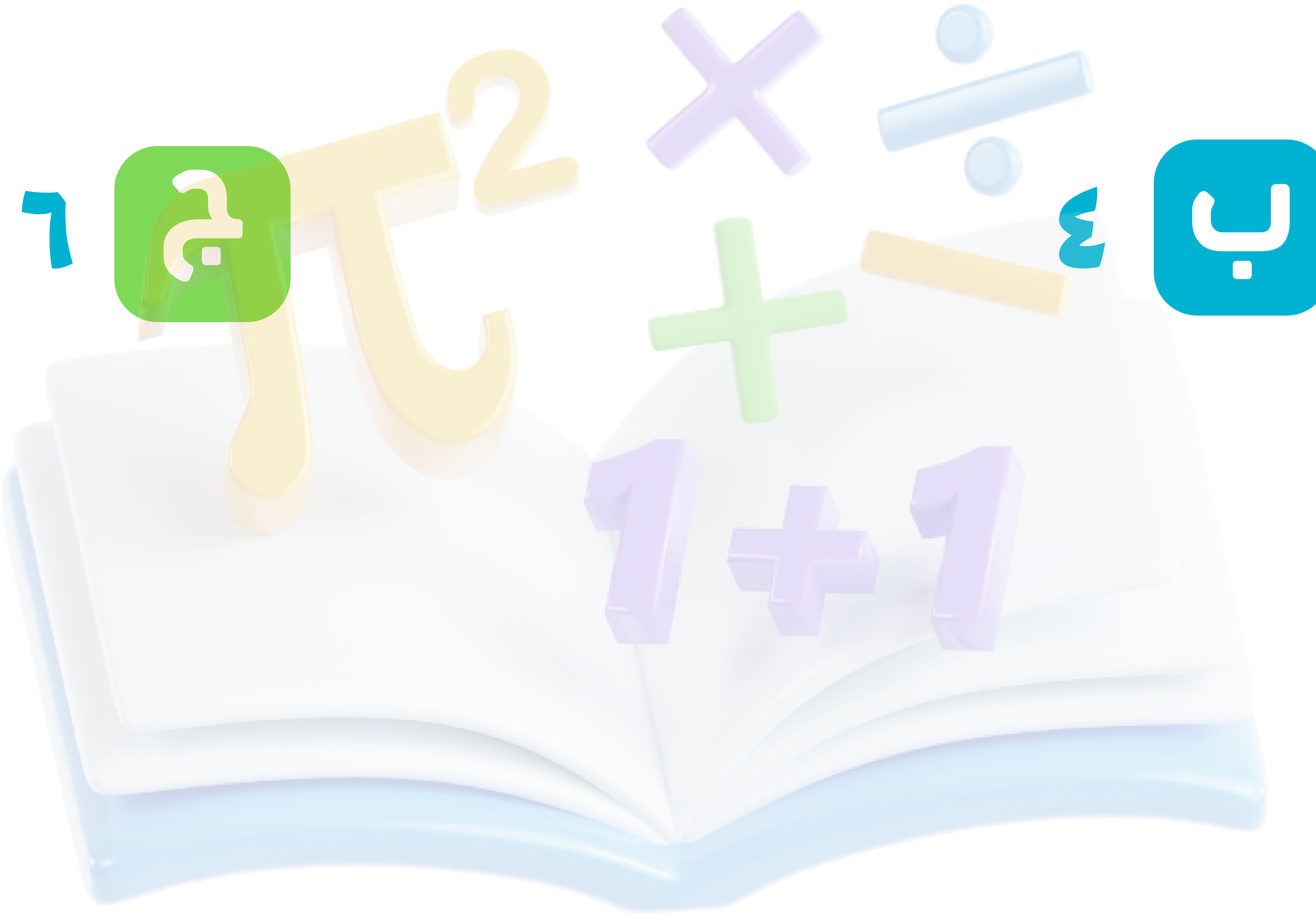
ب ١٥

ج ١٧

د ١٩

سؤال 24

إذا كان س + ٤ = ١٠ ، أوجد قيمة س؟



أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

سؤال 25

محل ورود يبيع بوكيه يحتوي ٦ ورود أو بوكيه يحتوي ١٢ وردة أو بوكيه يحتوي علي ٢٤ وردة ، فإذا أراد شخص شراء ٩٠ وردة ما أقل عدد من البوكيهات يمكن أن يشتريه ؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧